



Giornata informativa sulle problematiche connesse all'umidità nelle murature

**presso la sede dell'Ordine Architetti P.P.C. di Massa Carrara
Carrara - via San Martino, 1/a - tel. 0585 74750**

22 Febbraio 2013

Diagnostica e rilevamento dei danni:

15.00 – 15.15 - Arch. Giancarlo Cacciatori (Presidente Ordine architetti di MS)
Introduzione

15.15 – 15.45 - Arch. Elisabetta Rosina (Dip ABC Politecnico di Milano)
Il fenomeno di risalita capillare nelle murature fenomenologia delle alterazioni (danni statici ed estetici)

15.45 – 16.15 - Ing. Cristiano Riminesi (CNR – ICVBC, ELab Scientific)
Indagini diagnostiche non invasive per la mappatura dell'umidità e dei sali

16.15 – 16.30 - intervallo (pausa caffè)

Possibili soluzioni e tecniche di intervento:

16.30 – 17.00 - Ing. Edgardo Pinto Guerra
Estrazione corticale dei sali (sistema impacco pasta bio Cocoon)

17.00 – 17.30 - Dott. Lorenzo Vescovi
Deumidificazione elettro fisica ad inversione di polarità

17.30– 18.00 - Dott. Danilo Valeri
Barriera chimica con iniezioni e intonaco deumidificante

Dibattito conclusivo:

Moderatore Dott. Piero Tiano (CNR-ICVBC, membro del soggetto gestore di POLIS)

18.30 - chiusura della giornata



POLO DELLE TECNOLOGIE PER LA CITTÀ SOSTENIBILE
Finanziato dal Ministero dell'Università e della Ricerca
Operazione finanziata nel quadro del FESR Toscana 2007-2013 e FAS 2007-2013